Index of Claims

App	lica	tion	/Contro	l No.

10/069,159

Examiner

Preeti Kumar

Applicant(s)/Patent under Reexamination

FRANCKE ET AL.

Art Unit

1751

Rejected Allowed

•	_	(Through numeral) Cancelled
	<u>.</u>	Pastricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im	1								
<del>اٽ'</del>		<del> </del>	Т	<u> </u>	T	Dat I	Ť	Г	ī	Τ
Final	Original	8/18/05								
	1	1		$\vdash$	<u> </u>		T	T	_	
	1 2 3 4 5	1	$\vdash$	T	T	T	$\vdash$	T	一	$\vdash$
	3			Г	İ	ऻ	$\vdash$	T	T	
	4	1						Г		
	5	V		Г			Г			
	6	П						Г		
	7	Г						П		
	6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37									
	တ									
	10									-
	11			L	L					
	12		乚	L.	_		L	乚		
	13	<u> </u>	_	匚	L		L	L	L	_
	14	_				$oxed{oxed}$	L			
	15			_				L	匚	匚
	16			<u> </u>	_	乚	L	L	<u> </u>	
	17			L		L	乚	_	_	
	18	_		_	<u> </u>	ᆫ	匚	L_		
	19	_		L.	_	_	L	L	_	
	20	ļ		<u>L</u>	_	_	L	_	<u> </u>	Ш
	21		_	<u> </u>	_	_	_		<u> </u>	
ļ	22			_	<b> </b>	_	<u> </u>	ļ	_	
	23	$\vdash$		<u> </u>	┡	<u> </u>	_	_	_	Ш
	24			<u> </u>	-	⊢	<u> </u>	_	_	Н
	25				⊢	<u></u>	┡	-	<del> </del>	Н
$\vdash$	27	-	_	$\vdash$	<del> </del>	⊢	├	├	<u> </u>	Н
	20		_	_	-	$\vdash$	-	⊢	-	Н
	20	Н	_	⊢	├─	$\vdash$	├	-	$\vdash$	Н
	30			⊢	-	┝	┢	┢	H	-
-	31	-		$\vdash$	├	┝	$\vdash$	-	$\vdash$	Н
	32	-		_	$\vdash$	┢	-	┢	$\vdash$	Н
	33	-			-		<del>                                     </del>	-	-	Н
	34	Н			$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	_	Н
	35					1	$\vdash$	$\vdash$	_	Н
	36			_	_	$\vdash$	$\vdash$		_	
	37									П
	38					ı				П
	38 39								Г	$\Box$
	40									
	41									
	42									
	43									
	44					L				
I	45									
	46					$oxed{oxed}$		Ш	Ш	$\square$
	47	Ш		Щ		L_	$\sqcup$	$\Box$	Ш	
	48		_	Щ		<u> </u>		Ш	Ш	Щ
	49	$\perp$	_			$\Box$		Щ		Ш
i	50						1			

2la	im					Dat	е				] [	Cla	aim				(	Date	е			
	Original	8/18/05										Final	Original									
	1	1		Π							i i		51	Г			Г		_	$\vdash$	П	
	2	i											51 52							Г		
	3	Δ.											53									
	4	V		L									54									
	5	7						1_					55									
	7										] [		56									
													57									
	_8		L	L	_		L	L		L			58									
	စ	_	<u> </u>					_	L				59									
	10	_	L							-8	] [		60									
	11		L	L	L	_	L	_	L	L			61									
	12		乚	<u> </u>	_	L	L	L			IJ		62									
_	13		_		L	L	L	L	L	L	Į Į		63									
	14			L			L	L	乚	L	IJ		64									
	15		L	_	<u> </u>			L	匚	乚			65	Ш								
_	16		_	_	<u> </u>	L	_	L	<u> </u>	_			66									
_	17		<u>.                                    </u>	<u></u>	_	L	L	L	_				67	Ш								
_	18		_	_	L	ᆫ	乚	<u> </u>		L			68	Ш								
_	19			L.	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	L	_				69	Щ								
_	20			L	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_	ļļ		70	Щ								
_	21		L_	匚	L	_	L	_	<u> </u>		ļļ		71	Щ				<u> </u>				
_	22		<u> </u>	_	L_	<u> </u>	<u>L</u>	Ļ	L	L			72	Ш								
4	23			╙	ᆫ		<u>_</u>	<u> </u>	_	L_			73	Ш								
_	24		_	<u> </u>		L	<u> </u>	_		<u> </u>			74	Ш								
4	25		ļ	<u> </u>	L	<u> </u>	ᆫ	_	<u> </u>	<u> </u>	ļļ		75									
4	26		_	_	_	L	<u> </u>	<u> </u>	_	<u>L</u>	1.		76	Ш	$\Box$							
4	27		_	L	_	<u> </u>	_	_	_	ļ			77	Ш	_							
4	28			<u> </u>	_	L	_		_	_			78	Щ								
4	29		_	<u> </u>	_	<u> </u>		_	_	_	! !		79	Ш								
4	30			$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_			<u> </u>			80	Ш	_					_	Щ	
4	31			L	┡	<u> </u>	_	Ь.	_	_			81		_						Щ	_
4	32 33			Ь	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	_			82	-	_	_			Щ			_
4		_		H	⊢	<u></u>	H	_	_	_	}		83	$\dashv$	$\dashv$				Ш		-	_
┥	34 35	-		-	-	┝	H	H	<u> </u>	<u> </u>			84	-	-		_	_	_			
┥	36	_	-	-	-	$\vdash$	_	-	<u> </u>	-	} }		85 86		$\dashv$	$\dashv$	=	_				$\dashv$
-	37	-	_	<u> </u>	H	-		-	-	_				$\dashv$	$\dashv$	_		_	_	_	-	-
┨	38	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$	-	-		-	87 88	$\vdash$		-	_	_	-		-	-
-1	39		-	$\vdash$	$\vdash$		_	-	⊢	_	<b> </b>		89	$\dashv$	-	_	-		_	_	$\vdash$	$\dashv$
┪	40	-	-		-	_	_	_	$\vdash$	_	╎┟		90	-			_	-	-			
┪	41		-		$\vdash$				-		<b> </b>		91	$\vdash$	$\dashv$		-	-		_		
┪	42	-	-	_	$\vdash$				-	_			92	$\dashv$	$\dashv$	_		_	-		-	$\dashv$
┪	43	-			-	-		_	_				93						-		-	
+	44				-	-		-	-	-	<b> </b>		94				-	_			-	$\dashv$
┪	45	$\dashv$	_	-	$\vdash$	_		_	-	$\vdash$	-		95	$\dashv$			$\dashv$	_		-		$\dashv$
+	46			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	H	H	$\vdash$			96	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$		$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
+	47	$\dashv$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	H	-	<b> </b>		97	$\vdash$					-1			$\dashv$
+	48	$\dashv$		Н	Н	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				98	$\dashv$			$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
7	49	$\dashv$	-	Н	Н	H	Н	Н	$\vdash$	-			99	-1	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	
7	50	$\dashv$	$\neg$		$\vdash$			$\dashv$	$\dashv$	Н			100	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$	$\vdash$	-	$\dashv$	$\dashv$
				لـــا	لسسا					ш	L											

Teal   Feet	Cla	aim	Date								
101		•		Γ	Γ		Γ	Г		Г	П
101	nal	l iĝ		ĺ	l					l	
101	ΙĒ	ő				l	1			l	
104				<u> </u>	┞	_	┡	<u> </u>	┡	L	Ш
104		101	_	-	⊢	⊢	⊢	├	├	├	Н
104		102	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	├	┝	⊢	⊢	Н
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   144   145   146   147   146   147   146   147   147   147   148   146   147   146   147   147   148   146   147   146   147   147   148   146   147   146   147   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   148   146   147   147   148   146   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   148   146   147   147   148   146   147   148   147   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148		104		一	╁	┝	$\vdash$	H	H		Н
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   144   145   146   147   146   147   146   147   147   147   148   146   147   146   147   147   148   146   147   146   147   147   148   146   147   146   147   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   148   146   147   147   148   146   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   148   146   147   147   148   146   147   148   147   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148		105	$\vdash$	_	$\vdash$		┢	T	Ι	<del>                                     </del>	Н
107		106		Г	Г	_	T-		П	Г	П
109		107									
110		108	匚		L		┖		L	<u> </u>	Ш
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         143       144         145       146         147       147		109	L.	L.	L	_	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	Ц
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146		110	ļ	<b>!</b>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Н
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	_	111	├-	┝	<del> </del>	H		⊢	⊢	⊢	Н
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	-	112	-	┢	⊢	$\vdash$	┝	$\vdash$	$\vdash$	⊢	Н
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		114	$\vdash$	-	╁╾	┢	$\vdash$	$\vdash$	-	-	Н
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		115	-	$\vdash$	$\vdash$	┢	┢	<del> </del>	-	-	Н
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		116	$\vdash$	┢	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>	Н
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146		117				Ι-		$\vdash$	Г		П
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		118									П
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		119									
126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   146   147   147   146   147   147   148   147   146   147   147   148   147   146   147   147   148   147   146   147   147   148   147   148   147   148   147   148   147   148   147   148   147   148   147   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   148   147   148		120		L	L_	_			_	$oxed{oxed}$	Ш
126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   146   147   147   146   147   147   148   147   146   147   147   148   147   146   147   147   148   147   146   147   147   148   147   148   147   148   147   148   147   148   147   148   147   148   147   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   148   147   148		121	<u> </u>	ldash	<u> </u>			_	_	_	Ш
126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   146   147   147   146   147   147   148   147   146   147   147   148   147   146   147   147   148   147   146   147   147   148   147   148   147   148   147   148   147   148   147   148   147   148   147   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   148   147   148		122		-	<b>!</b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡		Н
126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   146   147   147   146   147   147   148   147   146   147   147   148   147   146   147   147   148   147   146   147   147   148   147   148   147   148   147   148   147   148   147   148   147   148   147   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   148   147   148		123	-	$\vdash$		_	-	⊢			Н
126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   146   147   147   146   147   147   148   147   146   147   147   148   147   146   147   147   148   147   146   147   147   148   147   148   147   148   147   148   147   148   147   148   147   148   147   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   147   148   148   148   147   148		125	_	├─	├	_	┝	-	┝	Н	Н
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	-	126	$\vdash$	$\vdash$		_	$\vdash$	┢	_		Н
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		127	_	┢		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		128						_			П
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		129									
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		130							L		
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		131		L			L.	_			Ц
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		132					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ц
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		133			$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	⊢	$\vdash$	$\vdash$	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		134	-	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$	Н
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		136	_	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	┢	┝	$\vdash$	Н
139 140 141 142 143 144 145 146		137	$\vdash$	-	$\vdash$	_	┢	$\vdash$		$\vdash$	Н
139 140 141 142 143 144 145 146		138		Т	П			$\vdash$	H	$\vdash$	Н
140 141 142 143 144 145 146		139									П
142 143 144 145 146 147		140									
143										Ш	
144 145 146 147					$\sqcup$		<u> </u>	<u> </u>	L_	L.,	Ш
145 146 147	<b></b>		_	_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ	L_	Ш	Ш
146			_	-	Н	H	<u> </u>	H	_	Щ	$\dashv$
147				-	H	-		$\vdash$	Н	Н	Н
			Н	_	$\vdash$	-	H	$\vdash$	H	$\vdash$	Н
148		148	$\vdash$	_	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н
149		149	٦		Н		Т	_	_		Н
150		150									